Index	of (Claims
-------	------	--------

Application No. Examiner

Art Unit

Rejected

Allowed

(Through numeral) Cancelled Restricted

Non-Elected Interference

Appeal A 0 Objected

Applicants

		L	L	_		_	_		J			L	1	-	
				_		_						_		_	-
Cla)a	te	:	_]	
Final) Original														
<u>u</u> .	Ö) -	L	1	_	L		_	4		_	1	_		
	ك	f —	∤ −	+	_	₽	-	_	┥		-	╁	-	_	┨
	2	<u> </u>	_	4	_	١-	4	_	4		H	4	_	-	-1
	3	<u> </u>	L	4		L	_		4		L	4		┡	4
	4	乚	L	1		L	_	_	_		L	4	_	L	4
	1 2 3 4 5		L			L			╝		L	1			╛
	6		T	1		ľ			1			1			J
	7	Τ	Г	٦		Ι					_	1			╛
	8	Γ	T	٦	_	Γ		Г				1		L	J
	8	П		1		I					L	_		L	_
	10				•			L	┙		L	4		L	4
	(II)	<u> 1</u>	L	_		L		L			_	4		ļ_	-
L	12	1	1	4		1		L	_	ļ	-	4		-	-
	13	├	╀	-		╀		┝	-	⊢	┞	┥		┝	\dashv
-	13 14 15	╁	╁	-		╁	_	-	_	-	-	7	_	-	1
—	16	╁╌	╁	-	_	t	-	1		H	1	7		Τ	٦.
-	17	1	†		_	t	·	T]
	18 19					Ι			_				_	L	4
	19	L	1	_		1		1.	_	!	Ļ	_		!	-
<u> </u>	20 21	╄	4		L	4	_	Ľ	_	⊢	╀	4		╀	4
<u> </u>	21	4-	4	_	L	+	_	╀		⊢	╀	4		╀	┨
-	22	╁	╀	_	┝	╁	_	╀	_	╀	╁	-		╁	┪
-	23 24	+-	+	-	┢	†	_	t	_	-	t	7		T	7
	25	┰	†		Г	1	_	T						I	
	26	I	1					Ι			L			L	4
	27	1_	1	•	L	1	٠_	╀	_	╄	1	4	_	-	4
	28 29	╄	4		_	4	-	Į.	_	╀-	╀	-	-	╁	\dashv
-	29	╇	4	_	┞	4	_	+	_	╂-	╂		-	╀	\dashv
<u> </u>	30 31	+-	4	_	┞	4	_	+	٠	1-	╂	-	┝	╁	\dashv
-	31		+		┞	┥		╀	_	1-	╁	-	-	╁	┥
<u> </u>	32	╁	+	-	┞	1	_	╁	-	╀	+	_	-	╅	\dashv
	33 34	╁	+		╁	1	-	t		†	╁	_	1-	十	7
—	35		+	_	Ħ	1	-	t	_	十	†		1	†	
_	35 36	1	7	_	1	7	_	1		1	1			I	\Box
	37		\Box		L		_	1		L	1	_	L	1	4
	38	4	4	_	L	4	_	4	_	↓.	4	_	┡	╀	4
	39	4	4	_	╀	_	_	4	_	╀	+	_	1-	╬	ᅱ
-	40		-	_	1	_	_	+		╬	+		╂	╁	ㅓ
-	41	+	+	_	╁	4	-	+	-	+	+	_	╁	\dagger	ᅥ
	42	+	+	-	+	ᅥ	-	1	_	+	†	_	T	†	\dashv
	44	\dagger	1	_	t	_	Г	1	_	1	†		L		I
	45		7	_	T]	_	1	1	_		I	
	46	П								I	Ţ	_	1	1	\dashv
	47			Ξ	I		Ĺ	_[Ĺ	\perp	1		4,	4	ᆜ
L_	48	<u>1</u>		_	1		L	_	_	4-	4	_	¥	4	4
	49		_	_	1	_	L	4	<u> </u>	4	4	_	╀	4	_
1	50) I	- 1		1		1	-1		1	- 1		1	- 1	- 1

			_				_	_	ale	_		_	_	_	٦
ļ	Cla		_	т-	Т	-	_	ť	all	Т	7		Г	\dashv	
	Final	Original	Ä			,									
		51		Т	T			1		L	1	_		L	4
		52	Г	7	Т			1		L	1	\sqcup		L	_
		,52 58		Т	I		L	1	_	L	1	_		L	4
		54	Г	1	T					L	\perp			L	4
		55	Г	Τ	T			1		L	┙		_	Ļ	4
		56	Г	1	1	_	Γ	٦					_	L	┙
		57	Г	1	7		Γ			L				L	╛
		58	_	†	1		Γ	٦		L	\Box			Į.	╛
		59	T	1	7		Γ	٦		L	\Box		L	L	╛
		60	┢	1	1		Γ	٦					L	L	
	<u> </u>	61	1	†	1		Γ	7	•		\Box			L	
		62	┢	†-	7		T	٦		Γ	\mathbb{I}			L	┙
	 	63	Τ	1	7		Γ			L			_	Ŀ	╛
	 	64	T	1	1		T				\Box			L	┙
	<u> </u>	65	T	+	7		T			Τ			L	1	╝
١,	_	66	t	†	7		T	_		Ţ	٦			L	┙
	\vdash	67	T	1	7		T			7	٦			1	┙
		68	t	+	7	·	t			T	٦			L	
	-	69	t	+	7		Ť		_	T	٦			1	
	<u>i</u>	70	Ť	Ť	٦	_	T		iΤ	T				I	
		71	t	+	7	_	T	_		T				1	
	-	72	✝	+	7	_	t			1					
		73	╁	+	7	_	T			1			Γ	T	
	-	73 74	t	+			†	_	Г	T				I	
	<u> </u>	75	t	╅	٦	_	t	_	Γ	1			Π	Ι	
	-	76	†	1	┪	Γ	†		Γ	T			T	Ι	
	<u> </u>	77	十	+		Ι-	†	_	Γ	1	_			I	
	-	78	t	+		r	t		Τ.	1			L	${ m I}$	
	 	79	十	+		-	†	_	Τ	7	_	Γ	Τ	m I	
	-	80	╁	+	Ė	H	†	_	T	1		Γ	T	I	
	-	81	╁	+	_	1	†	_	Τ	7		Γ	1	1	
	-	82	+	+		t	1	_	1	1		Γ	T	T	
	-	83	╁	-1	_	┢	†	_	1	7			Τ	٦	
	-	84	+	+	_	\vdash	1	_	1	1		T .	T]	_
	-	85	+	\dashv	_	T	+	_	T	7	_	T	T	1	_
	-	86	+	7	_	╁╴	7	'	1	7	_	Γ	7	\exists	
	\vdash	87	╁	+	_	✝	7	_	†	7	_	Τ	7	٦	
	-	88	╁	\dashv	-	╁	7	_	✝	7	_	Τ	1	٦	_
	\vdash	89	+	7		t	7	_	t	٦		Τ			
	-	90		-	_	十	1	_	十	┪	_	†	7		
	-	91	+	ᅱ	_	╁	1	_	†	7	_	T	+		
	-	92	+	-	_	╁	+	_	十	٦	_	T	+	7	
	-	93	+	-	-	十	┪	_	+	7	_	十	+		Г
l		93	+	-	_	+-	-1	_	+	۲	\vdash	T	†	7	Г
Į		94	4		_	╁	-	-	+	_	-	╁	+	_	
	-	95	1	-	_	+	-	-	+		\vdash	+-	╅		<u> </u>
1		.96	4		_	+	4	\vdash	╁	_	┢	+	+		1
1	—	97	4	_	_	+	4	Ι	+	_	\vdash	+	+	_	-
1	<u> </u>	98	Ц	_	_	╁			+	_	-	+	+	_	-
Į		99	1	_	_	4		-	+	_	-	╁	+	_	╁╴
1		10	n I	- 1		1		1	-	•	•	1	- [1_

	•		_				_	_					•			
Cla	aim		_	_		_	C)a	le			_		_]	
Final	Original															
	101 102			1	_				ļ		1	1	_		1	
	102		L	╛		Ŀ	_	L	1	_	L	4	_	L	4	
	103		L	1	_	L		L	4		L	4	_	┞	4	
	104	Ŀ	L	┙	_	1		L	4		L	4		╀	4	
	.105	_	L	4	_	ļ.		L	4		L	4	_	₽	4	
	106	_	Ŀ	4		1	_	L	4	_	L	+	_	╀	4	
	107	<u> </u>	╀	4	_	╀	-	┝	+		┞	+	-	╁	┨	
	108	├-	╀	4		╀	_	┝	┨	_	┝	1	-	╁	┥	
	109 110	┞	╀	-		╁	_	┝	1		H	+	_	t	ᅥ	
	111	H	╁	┥	-	+	_	t	7		t	7	_	†	┨	
	111 112	1	╁		<u> </u>	t	_	T	1	_	T	7	_	1	٦	
	113	✝	t	_		1		Τ	7					T		
	114	T	1			T	_	Ī			Ι	-		I	l	
٠,	114 115		T			Ι					L	_1		1	ᆜ	
	116				L	1	_	L	_	_	1	ᆜ		+	4	
	117	L	1	_	_	4	_	1	╝	_	╀	-	_	4-	-	
	118	L	4	_	_	4	_	╀	-	┝	+				_	
	119	÷	÷	_	i	Ť	_	i	_	-	Ť	_	_	7		
	120	╀	╁	_	⊢	+	_	t		\vdash	†	_	_	+	_	
	121 122	╀╌	+	_	┞	+	_	t	_	-	†	_	-	†		
	123	╁	+	_	Τ	†		t			1	П		T		
	124	✝	†	_	1	1		1						\Box	_	ļ .
	125	1	T			\Box			_	L	1		L	4		1
	126 127	Ι	I	_	L	4	_	1	_	L	4		L	4		I
	127		4	_	Ļ	4	_	4		-	4		-	4		-
	128 129	1	4	_	╀	4	_	+	_	╀	+		ŀ	-		1
	129	1	4	_	╁-	4	-	+	_	╁	+		┝	-	_	1
٠.	130	4-	+	_	╁	-	-	+	-	╁	1		t	7	_	1.
	131	+	1	-	╁	4	r	1	_	t	7	_	t	7	_	1
	133	+	7	_	十	7	┢	1	_	1	7	_	Ţ	-	_]
-	133 134	1	7		\dagger		Γ	7	_	1			I		L	1
	135	1	7	_	T	•				I			1		_	1
_	136	T			I	_	L	_	·	1	4	_	4		┡-	4
	137	<u>′</u>		_	1	_	L	4	_	╀	_	-	1		H	\dashv
	138	1	_		4	_	-	4	_	+	_	H	╁		┞	+
	139	1	_	_	+	_	╀	4	_	╁	•	H	╁	_	┢	┥.
ـــٰـا	140	4	_	-	+	<u> </u>	╀	4	-	╁	-	┝	†	_	┢	1
<u> </u>	14	4		┝	+	_	╁	-	┝	╁	_	┢	†	_	✝	٦.
<u> </u>	143	{ }		┝	╁		+	-	┝	+	_	r	1		Τ	٦
-	14:	삵		-	+	_	†		r	†		1	7	_	Ι	
<u> </u>	14		_	┢	+	_	†	_	r	†	_	T]		L	
H	14		_	†	7	-	t		T	7	_]	\exists	_	L	⅃
1	14	汁	-	t	7		T	_	T]	_	Γ		_	L	\sqcup
-	14	i l	-	t	1	_	†	_	Γ]	_	L			1	_
\vdash	14		_	T	1	_	Ţ		I	\Box	_	Ĺ			4	4
	15	o l	_	Γ		_	Ι	_	Ĺ		_	L	لــ	L	L	لـ
									_							